Entomologische Zeitung

herausgegeben

von dem

entomologischen Vereine

zu

STETTIN.

Redaction:
C. A. Dohrn, Praeses
Dr. H. Schaum, Secretair } des Vereins.

In Commission bei den Buchhandlungen von E. S. Mittler in Berlin und Dyk in Leipzig.

№ 7. 7. Jahrgang. Juli 1846.

Inhalt. Vereinsangelegenheiten. Correspondenz. v. Siebold: Ueber die Leistungen der Schweizer Entomologen in den Jahren 1840 — 45. Nickerl: Ismene Helios, neue Gattung und Art der Tagschmetterlinge. Suffrian: Entomologische Bemerkungen. Loew: Bemerkungen über die Gattung Beris und Beschreibung eines Zwitters von Beris nitens. Intelligenz.

Vereinsangelegenheiten.

In der Sitzung am 4. Juni wurden als Mitglieder in den Verein aufgenommen:

Herr Dr. med. Hammerschmidt in Wien,
» Actuar J. Zwanziger in Wien,
» Drechslermeister Bremi in Zürich.

Besonders erfreulich war den anwesenden Mitgliedern die Mittheilung eines Briefes, worin unser Ehrenmitglied Herr J. O. Westwood dem Vorstande anzeigt, dass die Entomological Society of London den ihr von uns in Vorschlag gebrachten Austausch ihrer Publicationen gegen unsere Vereinsschriften genehmigt hat. Wir erhielten gleichzeitig durch Vermittlung des Hrn. Westwood sämmtliche bis jetzt erschienene Schriften der Londoner Gesellschaft:

The Transactions of the entomological Society of London. Vol. I., II., III.; Vol. IV. p. 1 und 2.

Das seit 1840 in Separato herausgegebene Journal of Proceedings of the entomological Society of London bis Juli 1844.

Die an den Stiftungstagen der Gesellschaft im Jahre 1837, 38, 42, 43, 44, 45, 46 von ihren Präsidenten Hope, Newport, Saunders und Stephens gehaltenen Vorträge.

Adress on the recent progress and present state of entomology by J. O. Westwood. 1835.

Observations on the anatomy, habits and economy of Athalia Centifoliae by G. Newport. Prize essay. 1838.

Ausserdem gingen für die Bibliothek ein:

British Butterflies and their transformations arranged and illustrated by H. N. Humphreys, with characters and descriptions by J. O. Westwood. London 1841. 4to mit 45 Tafeln.

Westwood: Descriptions of some Coleopterous Insects from Tropical Africa, belonging to the section Heteromera. Aus den Transact. of the zool. Soc. Vol. III.

Notice sur les recherches d'entomologie agricole de V. Audouin 1818 — 38. Paris 1838.
Geschenke des Hrn. J. O. Westwood.

Bulletin de Moscou 1846. No. II.

Revue critique de quelques ouvrages récents de M. V. de Motschulsky par M. le comte Mannerheim. (Separatabdruck aus dem Bull. d. Mosc. 1846. No. I.)
Geschenk des Hrn. Verfassers.

Dr. Kolenati: Meletemata entomologica. Fasc. I., II., III. Petropoli 1845 u. 46.
Geschenk des Hrn. Verfassers.

Freyer: Neuere Beiträge. Heft 79 u. 80.
Geschenk des Hrn. Verfassers.

Dr. Hensler: Die 2flügligen Insecten vom ärztlichen Gesichtspunkte aus betrachtet, nebst einer systemat. Zusammenstellung ihrer geographischen Verbreitung. Inaugural-Dissertation. Freiburg 1845.
Geschenk des Hrn. Dr. Fischer in Freiburg.

Dr. Hammerschmidt: Anatomisch-phytopathologische Untersuchungen über die Natur und Entwickelung der Pflanzenauswüchse. Wien 1838.
Geschenk des Hrn. Verfassers.

Allgemeine Oesterreichische Zeitschrift für den Landwirth, Forstmann und Gärtner, herausgegeben von

Dr. Hammerschmidt 1845, No. 48 — 52; 1846, No. 19 — 20.

Gegenseitiger Austausch.

Für die Sammlung gingen ein:

Eine Zahl Neuroptera. Geschenk des Hrn. Dr. Schneider in Breslau.

Correspondenz.

Im Anfang Mai dieses Jahres zeigte sich in der Umgegend von Alsleben an der Saale auf den Feldern, auf denen Runkelrüben gesäet waren, dass die jungen Pflänzchen sämmtlich in einem sehr kurzen Zeitraume abgestorben waren, so dass ganze Aecker umgepflügt und von neuem bestellt werden mussten. Bei genauerer Untersuchung ergab es sich, dass Atomaria linearis in ungeheurer Menge vorhanden war, den Stengel der Pflänzchen angefressen und dadurch das Absterben der Pflanze herbeigeführt hatte. Man machte dabei die Beobachtung, dass nur diejenigen Aecker litten, auf denen schon im vorigen Jahre Runkelrüben gebaut waren, wie man auch schon früher ähnliche Zerstörungen jüngerer Triebe auf solchen Aeckern wahrgenommen hatte, welche anhaltend zum Bau der Runkelrüben verwendet worden waren. Bei dem Abernten der Runkelrüben im Herbste bleibt die Wurzel im Boden zurück; in ihr lebt wahrscheinlich die Larve der genannten Atomaria, die dann im Frühjahre den Käfer giebt, der seine Eier an die Wurzeln der neuen Saat legt, auch wohl selbst die jungen Pflänzchen angreift, aber so lange nicht bemerkt wird, als er in geringer Zahl auftritt, in einer der folgenden Generationen aber dann in unglaublicher Menge erscheint.

Germar.

Hr. v. Motschulsky ersucht die Redaction, folgende Stelle eines Briefes in die entomologische Zeitung aufzunehmen:

» In der dritten Nummer dieser Zeitung 1845, p. 80 » unten, ist unbegreiflicher Weise, gesagt worden » Hr. Aubé » pflichtet Erichson in dem Zweifel bei, ob Monotoma quadrifoveolata im Daghestan vorkomme, wie es Motschulsky » angiebt.« Ich habe auf die Ungründlichkeit und Unrichtig-